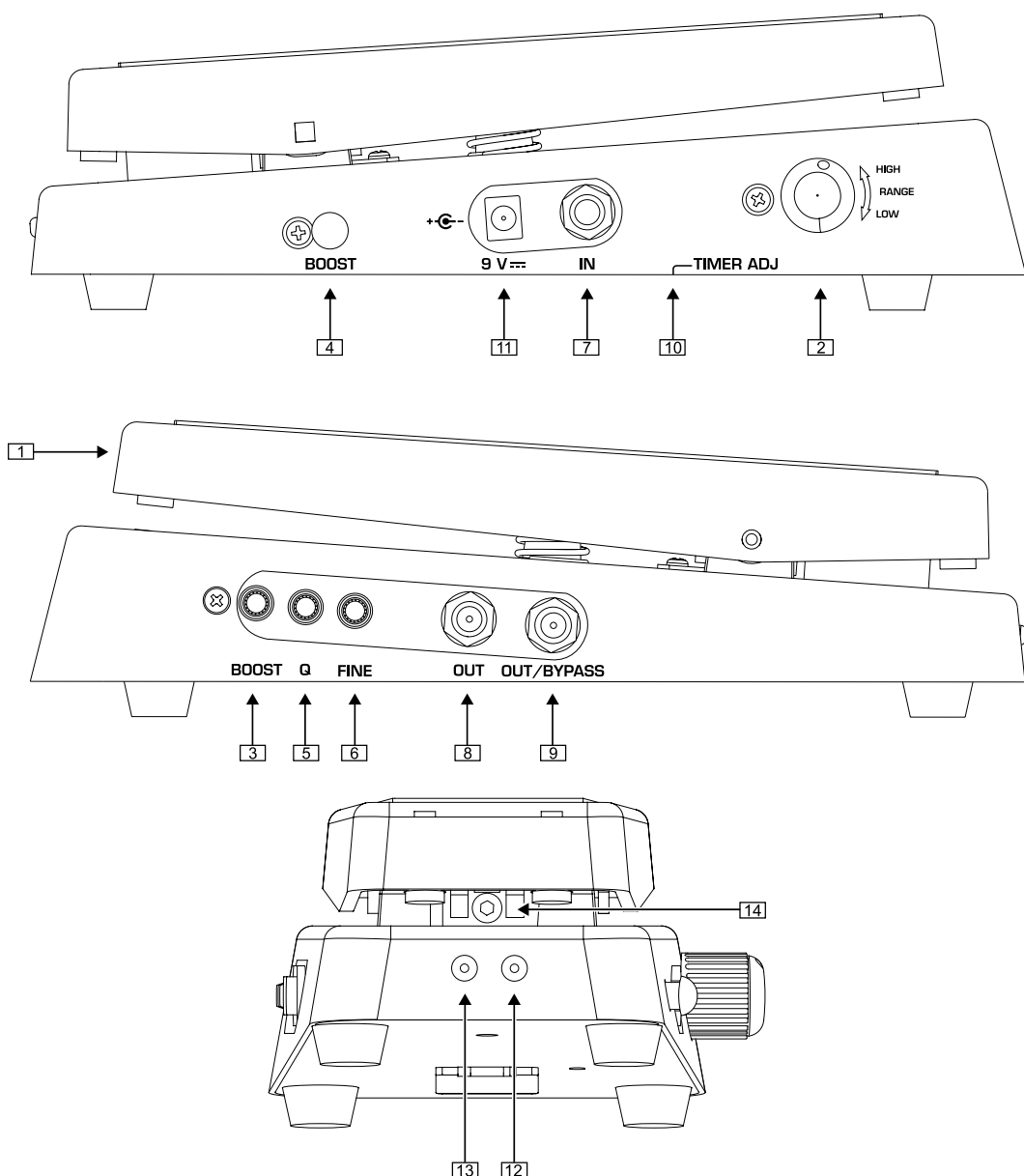


Muito obrigado pela confiança que demonstrou em nós com a compra do BEHRINGER HELLBABE HB01. Este Pedal Wah-Wah profissional foi especialmente concebido para obter qualquer tipo de sons clássicos e modernos. Graças às suas inúmeras características, como a regulação Q flexível, o intervalo de frequência “Heel-Down” livremente ajustável (perfeito para guitarra baixo), a função “Boost” regulável e muito mais, ficará equipado com uma ferramenta que cumpre os padrões mais modernos e dá uma nova dimensão à sua criatividade.

COMO LIGAR O SEU PEDAL WAH-WAH

A maioria dos guitarristas liga o seu Pedal Wah-Wah antes de todos os efeitos, como Reverb, Flanger, Chorus, Vibrato, etc. Assim, certifique-se de que os efeitos também são adicionados ao som Wah-Wah. Todos os tipos de efeitos de distorção/overdrive devem ser colocados antes deste aparelho, para obter melhores resultados.

1. COMANDOS



- [1] Este é o pedal do HB01. O efeito é activado logo que coloque o seu pé em cima e comece a movê-lo. Quando retirar o pé, o efeito é novamente desactivado. Dependendo da regulação do temporizador (ver [10]), o efeito fica activado durante alguns segundos, de acordo com a regulação.
- [2] Com o regulador *RANGE*, pode ampliar a frequência “Heel-Down” (pedal virado para trás) no intervalo de frequência, para ajustar o aparelho de forma optimizada, por exemplo, para guitarras baixo (440 Hz a 250 Hz).
- [3] O interruptor *BOOST* activa a função Boost, que permite um aumento da intensidade sonora com os efeitos activos.
- [4] O regulador *BOOST* ajusta a proporção do aumento da intensidade sonora (máx. +15 dB). Este regulador está activo apenas quando a função Boost é activada com o interruptor BOOST.
- [5] Com o regulador *Q*, pode alterar o ajustamento da curva do filtro. Com ajustes altos de Q (regulador para o lado direito), atinge uma curva de filtro alta e muito estreita, com intensidade sonora elevada. Os ajustes baixos de Q (regulador do lado esquerdo) resultam numa curva de filtro plana e ampla, com intensidade sonora de saída reduzida e com poucos efeitos semelhantes ao canto.
- [6] Com o regulador *FINE*, pode estender a frequência “Toe-Down” (pedal virado para a frente) para o intervalo de alta frequência até 2,2 kHz.
- [7] A conexão mono *IN* de 6,3 mm serve para ligar o instrumento.
- [8] A conexão mono *OUT* de 6,3 mm transmite o sinal ao seu amplificador.
- [9] A conexão mono *OUT/BYPASS* de 6,3 mm pode ser utilizada como uma segunda saída ou bypass, ligada directamente à entrada, para tocar o sinal seco.
- [10] O regulador *TIMER ADJ* (acessível através de um orifício no invólucro) determina durante quanto tempo o efeito ficará activado, depois de ter retirado o seu pé do pedal.
- [11] A ligação 9 V destina-se a ligar um adaptador de 9 V (não fornecido).
- [12] O LED *STATUS* acende-se logo que o efeito é activado.
- [13] O LED *BOOST* acende-se logo que a função Boost é activada.
- [14] O parafuso do pedal permite-lhe ajustar a resistência basculante do mecanismo do pedal.

O **COMPARTIMENTO PARA PILHAS** encontra-se por baixo do aparelho. Abra a tampa para retirar e substituir as pilhas.

 O HB01 não tem um interruptor On/Off. O HB01 está pronto a funcionar logo que é ligado um cabo na tomada IN. Retire a ficha da tomada IN quando o HB01 não estiver a ser utilizado. Assim, prolonga a duração da pilha.

O NÚMERO DE SÉRIE encontra-se na parte inferior do aparelho.

2. GARANTIA

Pode consultar as nossas condições actuais de garantia em <http://www.behringer.com>.

3. DADOS TÉCNICOS

Input	
Ligação	conexão mono de 6,3 mm
Impedância	1 MΩ
Output	
Ligação	conexão mono de 6,3 mm
Impedância	1 kΩ
Output/Bypass	
Ligação	conexão mono de 6,3 mm
Impedância	1 kΩ
Fonte de alimentação	9 V, 100 mA DC, modulado Adaptador PSU-SB-CN BEHRINGER 220 VAC China Adaptador PSU-SB-EU BEHRINGER 230 VAC Europa Adaptador PSU-SB-JP BEHRINGER 100 VAC Japão Adaptador PSU-SB-SAA BEHRINGER 240 VAC Austrália Adaptador PSU-SB-UK BEHRINGER 240 VAC UK Adaptador PSU-SB-UL BEHRINGER 120 VAC USA
Ligação de rede	ligação 2 mm DC, centro negativo
Pilha	9 V Tipo 6LR61
Consumo de energia	30 mA
Dimensões (A x L x P)	cerca de 99 mm x 120 mm x 254 mm
Peso	cerca de 0,46 kg

A empresa BEHRINGER tem a preocupação contínua de assegurar os mais elevados padrões de qualidade. As modificações necessárias serão efectuadas sem aviso prévio. Assim, os dados técnicos e a apresentação do aparelho podem diferir dos dados mencionados e das figuras.

4. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Não utilize na proximidade de água, nem instale perto de fontes de calor. Use apenas conexões e acessórios autorizados. Não repare o seu produto. Contacte o nosso pessoal qualificado para consertos ou reparações, especialmente se o cabo ou a tomada de alimentação estiverem danificados.

Reservado o direito de alterações técnicas e alterações na aparência do produto. Todas as indicações estão em conformidade com o estado atual existente quando da impressão. Os nomes de outras empresas, instituições ou publicações aqui representados ou mencionados e os seus respectivos logotipos são marcas de fábrica registradas dos seus respectivos proprietários. A sua utilização não representa, de forma alguma, uma pretensão da respectiva marca de fábrica ou a existência de uma relação entre os proprietários da marca de fábrica e a BEHRINGER®. A BEHRINGER® não se responsabiliza pela exatidão e integridade das descrições, ilustrações e indicações contidas. As cores e especificações apresentadas podem apresentar ligeiras diferenças em relação ao produto. Os produtos BEHRINGER® são vendidos exclusivamente através de nossos distribuidores autorizados. Distribuidores e comerciantes não atuam como representantes BEHRINGER® e não possuem autorização para vincular a BEHRINGER® em nenhuma declaração ou compromisso explícito ou implícito. Este manual de Instruções está protegido por direitos de autor. Qualquer reprodução ou reimpressão, mesmo de excertos, e qualquer reprodução das ilustrações, mesmo de forma alterada, são permitidas apenas com a autorização por escrito da empresa BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH. BEHRINGER é uma marca de fábrica registada.